

Mode d'emploi de la vanne d'arrêt d'eau froide

Le nécessaire contient :

- Vanne d'arrêt d'eau froide
- Câble de rallonge (modèles à raccordement sur le côté uniquement)

IMPORTANT : Cette vanne a pour objet de minimiser les dégâts des eaux en cas de fuite. Lorsqu'il est activé, il ferme l'arrivée d'eau. Si on ne possède pas les compétences nécessaires pour effectuer correctement l'installation, veiller à obtenir les services d'un service d'entretien qualifié. Ne jamais appliquer de chaleur sur la vanne d'arrêt ou le raccord en laiton.

Outils nécessaires :

- Grande clé à molette de 12 pouces
- Contrôleur de tension sans contact
- Pince
- Ruban pour joint fileté

Installation de la vanne d'arrêt d'eau froide

1 Avant d'installer la vanne d'arrêt d'eau froide, mettre le chauffe-eau hors tension conformément aux instructions de mise à l'arrêt du manuel d'installation.

2 Couper l'arrivée d'eau du chauffe-eau au niveau du robinet d'arrêt principal.

3 Avant de débrancher la conduite d'eau froide du chauffe-eau, celui-ci doit être mis hors pression. Pour cela, ouvrir un robinet d'eau chaude proche jusqu'à ce que l'eau s'arrête de couler.

4 Avant de procéder à l'installation de la vanne d'arrêt d'eau froide, prendre quelques instants pour se familiariser avec ses éléments principaux.

IMPORTANT : S'assurer que la vanne est ouverte avant l'installation. La vanne peut être ouverte à l'aide du bouton de commande manuelle et DOIT être ouverte pour que le chauffe-eau se remplisse correctement.

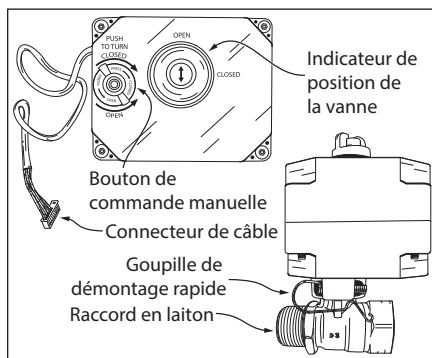


Figure 1: Vanne d'arrêt d'eau froide

5 À la main ou l'aide d'une pince, retirer la goupille de démontage rapide de la vanne d'arrêt. Cela permet de séparer la vanne d'arrêt du raccord fileté en laiton pour faciliter l'installation.

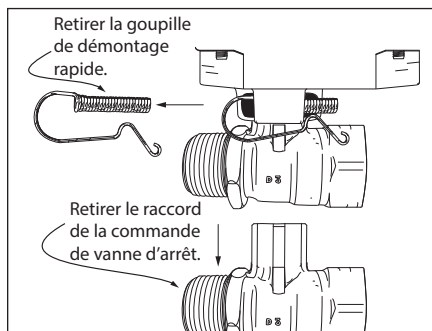


Figure 2: Vanne d'arrêt d'eau froide

6 Envelopper avec soin les filetages de la conduite d'eau froide et du raccord en laiton avec du ruban pour joint fileté.

7 Monter le raccord en laiton directement sur le mamelon installé en usine, en utilisant une clé à pipe et une clé à molette pour serrer fermement le raccord en laiton sur la conduite d'arrivée d'eau. Remonter le module de la vanne d'arrêt et la goupille de démontage rapide.

IMPORTANT : S'assurer que la vanne est bien serrée et correctement alignée de telle sorte qu'aucun conduit (le cas échéant) ne gêne le réglage des commandes de la vanne.

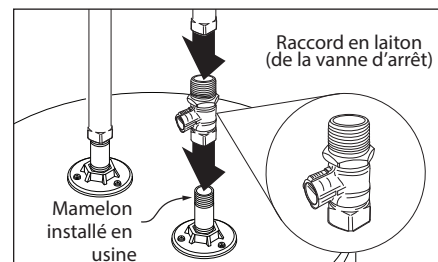


Figure 3: Vanne d'arrêt correctement alignée

8 Brancher le connecteur du câble de la vanne d'arrêt sur le module de commande avant de mettre le chauffe-eau en marche. En cas de raccordement d'eau froide sur le côté, utiliser le câble de rallonge fourni dans le nécessaire.

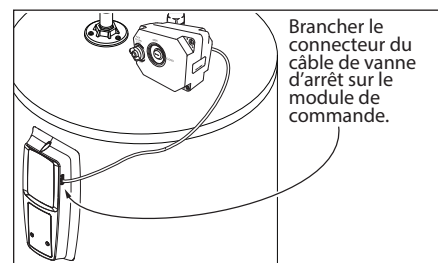


Figure 4: Connecteur de câble branché

Mode d'emploi de la vanne d'arrêt d'eau froide

Vérifier les raccordements et remplir complètement la cuve

Pour purger l'air de la cuve et lui permettre de se remplir complètement d'eau, procéder comme suit :

1 Retirer l'aérateur du robinet d'eau chaude le plus proche. Cela permet de purger les débris présents dans la cuve et la tuyauterie.

2 Rétablir l'arrivée d'eau froide. Ouvrir complètement le robinet d'arrivée d'eau froide du chauffe-eau.

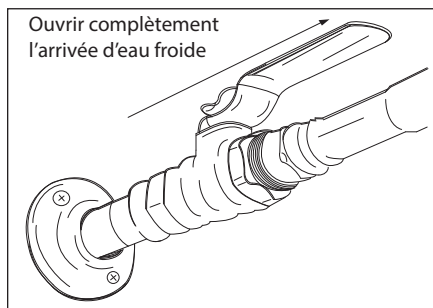


Figure 5: Ouvrir complètement le robinet d'arrivée d'eau froide du chauffe-eau.

3 Ouvrir un robinet d'eau chaude et laisser l'eau couler jusqu'à obtenir un plein débit.

4 Laisser l'eau couler à plein débit pendant trois minutes entières.

5 Fermer le robinet d'eau chaude et remonter l'aérateur.

6 Vérifier l'absence de fuites au niveau des raccordements d'entrée et de sortie et des tuyaux d'eau. Essuyer tous les tuyaux afin que toute goutte ou fuite soit bien visible. Réparer les fuites éventuelles.

AVIS : La majorité des fuites se produisent au niveau des raccords, pas de la cuve.

7 Le chauffe-eau est à présent prêt à fonctionner normalement. Rétablir l'alimentation électrique au niveau du tableau de disjoncteurs ou du boîtier à fusibles pour mettre le chauffe-eau sous tension. La mise sous tension du chauffe-eau lui permet d'effectuer un diagnostic du système. Cela dure généralement de sept (7) à dix (10) minutes. Une fois terminé, passer à la section Fonctionnement de manuel « Instructions d'installation et Guide d'utilisation et d'entretien ».

AVIS : Si le diagnostic du système produit des codes, se reporter à la section sur les codes de diagnostic du manuel.